

بسمه تعالی



دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیرجان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
واحد برنامه ریزی درسی

طرح دوره دروس نظری و عملی

مشخصات درس:

گروه آموزشی	مامایی	تعداد دانشجو	۱۷
عنوان درس	پاتولوژی	تعداد واحد	۱
مقطع تحصیلی	کارشناسی ناپیوسته	تاریخ شروع و پایان دوره	۱۴۰۱/۱۱/۱۶
نیمسال تحصیلی	دوم ۱۴۰۱	روز و ساعت جلسات	۱۴۰۲/۰۳/۲۷
مدرس/مدرسین درس	خانم ندا بدرآبادی	دروس پیش نیاز	تشریح، فیزیولوژی و ایمنی شناسی
مسئول درس (دروس اشتراکی)	خانم ندا بدرآبادی	محل برگزاری	دانشکده پرستاری و مامایی
نوع واحد (نظری/عملی)	نظری	روش برگزاری (حضوری/مجازی/ترکیبی)	ترکیبی

شرح کلی درس:

توصیفی کوتاه و مختصر از درس را در یک یا دو پاراگراف بنویسید.

در این درس مباحث در دژنرسانس و مرگ سلولی، التهامات و ترمیم بافت ها، علل آسیب شناسی سلولی، بافت ها و اعضای غیر طبیعی در دستگاه های مهم بدن به ویژه زنان تدریس شده و دانشجویان با چگونگی با نمونه برداری و رنگ آمیزی بافت های غیر طبیعی آشنا می گردند.

هدف/اهداف کلی درس:

با مراجعه به کوریکولوم رشته، هدف/اهداف کلی درس را بنویسید.

۱. آشنایی با دژنرسانس و مرگ سلولی، مطالعه و مشاهده جزئیات میکروسکوپی بافت ها و اعضای غیر طبیعی در دستگاه های مهم بدن و چگونگی نمونه برداری و رنگ آمیزی بافت های غیر طبیعی.

۲. کاربرد علمی و عملی آسیب شناسی در مامایی.

روش تدریس:

مشخص کنید از چه روش تدریسی در آموزش استفاده می‌نمایید. روش تدریس را بر اساس موضوع، زمان کلاس، منابع و امکانات و نحوه مشارکت فراگیران انتخاب کنید و در صورت امکان مشارکت فراگیران و شرکت آنان در بحث های کلاسی را در اولویت قرار دهید.

- | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | روش تدریس مبتنی بر حل مسئله | <input checked="" type="checkbox"/> | روش تدریس سخنرانی |
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس ایفای نقش | <input checked="" type="checkbox"/> | روش تدریس بحث گروهی |
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس مبتنی بر کار تیمی | <input checked="" type="checkbox"/> | روش تدریس پرسش و پاسخ |
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس اکتشافی | <input type="checkbox"/> | روش تدریس نمایشی |
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس در گروه های کوچک | <input type="checkbox"/> | روش تدریس آزمایشگاهی |

سایر موارد: ...

مواد و وسایل آموزشی:

به منظور تسهیل فرآیند یاددهی-یادگیری، در آموزش خود از چه وسایل آموزشی استفاده می کنید.

<input checked="" type="checkbox"/>	جزوه	<input checked="" type="checkbox"/>	پاورپوینت
<input checked="" type="checkbox"/>	کتاب	<input type="checkbox"/>	فیلم آموزشی
<input checked="" type="checkbox"/>	وایت برد	<input type="checkbox"/>	نرم افزار
<input type="checkbox"/>	تصویر	<input type="checkbox"/>	ماکت
<input type="checkbox"/>	چارت	<input type="checkbox"/>	لوازم واقعی
<input type="checkbox"/>	فایل صوتی	<input type="checkbox"/>	پوستر

سایر موارد: ...

تکالیف و مسئولیت‌های فراگیران:

مشخص کنید که فراگیران چه وظایف و مسئولیت‌هایی در طول ترم دارند.

- حضور منظم در کلاس
- مشارکت در فعالیت های کلاسی
- مطالعه قبلی راجع به موضوعات و اهداف مورد نظر
- حل مسائل و تکالیف محوله

نحوه ارزیابی فراگیران:

- با توجه به اهداف اختصاصی درس، مشخص کنید که از چه روشی برای ارزیابی فراگیران استفاده می‌کنید.

<input checked="" type="checkbox"/>	سئوالات چند گزینه ای	<input checked="" type="checkbox"/>	سئوالات تشریحی کوتاه پاسخ
<input checked="" type="checkbox"/>	سئوالات صحیح-غلط	<input checked="" type="checkbox"/>	سئوالات تشریحی بلند پاسخ
<input type="checkbox"/>	کار عملی	<input checked="" type="checkbox"/>	سئوالات شفاهی
<input checked="" type="checkbox"/>	چک لیست مشاهده عملکرد	<input checked="" type="checkbox"/>	سئوالات جور کردنی
		<input checked="" type="checkbox"/>	پرسش‌های کلاسی

سایر موارد: ...

- مشخص کنید که نمره نهایی دانشجو با توجه به چه فعالیت هایی تعیین می شود. همچنین میزان نمره و یا درصد مرتبط با هر فعالیت را نیز مشخص کنید.

ردیف	عناوین	نمره/درصد
۱	حضور فعال در کلاس	٪۵
۲	سئوالات کلاسی	٪۵
۳	امتحان میان ترم	٪۳۰
۴	امتحان پایان ترم	٪۶۰

سیاست ها و قوانین:

قوانین کلاس خود را به صورت شفاف برای فراگیران شرح دهید.

- حداقل نمره قبولی ۱۰ می باشد.
- حداقل غیبت مجاز ۱ جلسه می باشد.
- دانشجو باید تکالیف محوله را در مهلت معین تحویل دهد.
- حضور دانشجو در کلاس درس، قبل از حضور استاد و عدم ترک کلاس تا پایان وقت آن ضروری است.

جدول زیر را بر اساس رئوس مطالبی که در هر جلسه آموزش می دهید کامل کنید.

توجه: در قسمت اهداف رفتاری، نوع هدف (حیطه شناختی، حیطه عاطفی و حیطه روانی - حرکتی) را مشخص کنید.

برنامه زمانبندی درس:

جلسه	عنوان جلسه	هدف کلی: هدف از یادگیری این مطلب آن است که دانشجو با ...	اهداف رفتاری: دانشجو در پایان باید بتواند...	مدرس / مدرسین
۱	سلول	بخش های مختلف سلول آشنا شود.	<ul style="list-style-type: none"> ❖ بخش های مختلف سلول را شرح دهد. ❖ غشای سلول و عناصر تشکیل دهنده آن را توضیح دهد. ❖ سیتوپلاسم و ارگانل های آن را شرح دهد. ❖ اتصالات سلولی را توضیح دهد. ❖ اسکلت سلولی و اجزای تشکیل دهنده آن را توضیح دهد. ❖ چرخه سلولی و تقسیمات سلولی را توضیح دهد. 	خانم ندا بدرآبادی
۲	بافت های بدن	انواع بافت های بدن آشنا شود.	<ul style="list-style-type: none"> ❖ ویژگی بافت پوششی را با مثال توضیح دهد. ❖ ویژگی بافت همبند را با مثال توضیح دهد. ❖ ویژگی بافت عضلانی را با مثال توضیح دهد. ❖ ویژگی بافت عصبی را با مثال توضیح دهد. 	خانم ندا بدرآبادی
۳	آسیب سلول و مرگ سلولی	آسیب و مرگ سلولی آشنا شود.	<ul style="list-style-type: none"> ❖ علل آسیب سلولی را بیان کند. ❖ مرگ سلول را توضیح دهد. ❖ نکروز و آپوپتوز را توضیح دهد. ❖ علل آپوپتوز را توضیح دهد. 	خانم ندا بدرآبادی
۴	التهاب و سازگاری سلول	التهاب و انواع آن آشنا شود.	<ul style="list-style-type: none"> ❖ التهاب حاد را شرح دهد. ❖ التهاب مزمن را شرح دهد. 	خانم ندا بدرآبادی
۵	سازگاری سلولی	انواع تغییرات سلولی آشنا شود.	<ul style="list-style-type: none"> ❖ هایپرتروفی را شرح دهد. ❖ هایپرپلازی را شرح دهد. ❖ آتروفی را توضیح دهد. ❖ متاپلازی را توضیح دهد. 	خانم ندا بدرآبادی

۶	اختلالات همودینامیک و ترمبوآمبولی	اختلالات همودینامیک آشنا شود.	<ul style="list-style-type: none"> ❖ احتقان و ادم را توضیح دهد. ❖ ویژگی بالینی ادم را توضیح دهد. ❖ ترمبوز را توضیح دهد. ❖ آمبولی و انواع آن را توضیح دهد. 	خانم ندا بدرآبادی
۷	شوک	انواع شوک آشنا شود.	<ul style="list-style-type: none"> ❖ انواع شوک و مراحل شوک را توضیح دهد. ❖ ظاهرات بالینی شوک را شرح دهد. 	خانم ندا بدرآبادی
۸	نئوپلازی	انواع طبیعی و غیر طبیعی بودن تقسیم های بافت آشنا شود.	<ul style="list-style-type: none"> ❖ نئوپلازی را توضیح دهد. ❖ تومورهای خوش خیم و بدخیم و مختلط را توضیح دهد. ❖ دیسپلازی را شرح دهد. 	خانم ندا بدرآبادی
۹	بیماری های عفونی دستگاه تناسلی زنان	انواع بیماری های عفونی دستگاه تناسلی آشنا شود.	<ul style="list-style-type: none"> ❖ کیست بارتولن را تشخیص دهد. ❖ دیستروفی فرج را شرح دهد. ❖ تومورهای فرج را شرح دهد. ❖ کارسینوم مهبل را شرح دهد. 	خانم ندا بدرآبادی

منابع درس:

مشخصات مقاله شامل عنوان، نویسندگان، مجله، سال و شماره انتشار و صفحات مقاله
مشخصات کتاب شامل عنوان، نویسندگان، مترجمین، انتشارات، سال و نوبت چاپ کتاب

1- Anne M.R. Agur and Arthur F Dalley. Grants Atlas of Anatomy. Last Edition
2- Frank H. Netter. Atlas of Human Anatomy. Last Edition